

Сведения

об официальном оппоненте по диссертации Павлюкова Марата Самвеловича  
 «Роль апоптоза в трансформации опухолей: новые подходы к терапии глиом»,  
 представленной на соискание ученой степени  
 доктора биологических наук по специальности 03.01.03 – молекулярная биология

Фамилия, имя, отчество официального оппонента	Полное наименование организации, являющейся основным местом работы официального оппонента и занимаемая им должность, структурное подразделение	Ученая степень (шифр специальности, по которой защищена диссертация), ученое звание	Список основных публикаций официального оппонента по теме диссертации в рецензируемых научных изданиях за последние 5 лет (не более 15 публикаций)
Купраш Дмитрий Владимирович	Федеральное государственное бюджетное учреждение науки Институт молекулярной биологии им. В.А. Энгельгардта Российской академии наук Главный научный сотрудник лабораторией передачи внутриклеточных сигналов в норме и патологии	доктор биологических наук (03.00.03) профессор, профессор РАН	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. Mitkin NA, Muratova AM, Korneev KV, Pavshintsev VV, Rummyantsev KA, Vagida MS, Uvarova AN, Afanasyeva MA, Schwartz AM, Kuprash DV. Protective C allele of the single-nucleotide polymorphism rs1335532 is associated with strong binding of Ascl2 transcription factor and elevated CD58 expression in B-cells. <i>Biochim Biophys Acta Mol Basis Dis.</i> 2018 Oct;1864(10):3211-3220.</li> <li>2. Gorbacheva AM, Korneev KV, Kuprash DV, Mitkin NA. The Risk G Allele of the Single-Nucleotide Polymorphism rs928413 Creates a CREB1-Binding Site That Activates IL33 Promoter in Lung Epithelial Cells. <i>Int J Mol Sci.</i> 2018 Sep 25;19(10). pii: E2911.</li> <li>3. p63 and p73 repress CXCR5 chemokine receptor gene expression in p53-deficient MCF-7 breast cancer cells during genotoxic stress. Mitkin NA, Muratova AM, Sharonov GV, Korneev KV, Sviriaeva EN, Mazurov D, Schwartz AM, Kuprash DV. <i>Biochim Biophys Acta Gene Regul Mech.</i> 2017 Dec;1860(12):1169-1178.</li> <li>4. Shebzukhov YV, Stanislaviak S, Bezhaeva TR, Nedospasov SA, Kuprash DV. Low level of Lck kinase in Th2 cells limits expression of CD4 co-receptor and S73 phosphorylation of transcription factor c-Jun. <i>Sci Rep.</i> 2017 May 24;7(1):2339.</li> <li>5. TLR-signaling and proinflammatory cytokines as drivers of tumorigenesis. Korneev KV, Atretkhany KN, Drutskaya MS, Grivennikov SI, Kuprash DV, Nedospasov SA. <i>Cytokine.</i> 2017 Jan;89:127-135.</li> <li>6. Chemokines, cytokines and exosomes help tumors to shape inflammatory microenvironment. Atretkhany KN, Drutskaya MS, Nedospasov SA, Grivennikov SI, Kuprash DV. <i>Pharmacol Ther.</i> 2016 Dec;168:98-112.</li> <li>7. Mitkin NA, Muratova AM, Schwartz AM, Kuprash DV. The A Allele of the Single-Nucleotide Polymorphism rs630923 Creates a Binding Site for MEF2C Resulting in</li> </ol>



			<p>Reduced CXCR5 Promoter Activity in B-Cell Lymphoblastic Cell Lines. <i>Front Immunol.</i> 2016 Nov 17;7:515.</p> <p>8. Schwartz AM, Putlyaeva LV, Covich M, Klepikova AV, Akulich KA, Vorontsov IE, Korneev KV, Dmitriev SE, Polanovsky OL, Sidorenko SP, Kulakovskiy IV, Kuprash DV. Early B-cell factor 1 (EBF1) is critical for transcriptional control of SLAMF1 gene in human B cells. <i>Biochim Biophys Acta.</i> 2016 Oct;1859(10):1259-68.</p> <p>9. Korneev KV, Arbatsky NP, Molinaro A, Palmigiano A, Shaikhutdinova RZ, Shneider MM, Pier GB, Kondakova AN, Sviriaeva EN, Sturiale L, Garozzo D, Kruglov AA, Nedospasov SA, Drutskaya MS, Knirel YA, Kuprash DV. Structural Relationship of the Lipid A Acyl Groups to Activation of Murine Toll-Like Receptor 4 by Lipopolysaccharides from Pathogenic Strains of <i>Burkholderia mallei</i>, <i>Acinetobacter baumannii</i>, and <i>Pseudomonas aeruginosa</i>. <i>Front Immunol.</i> 2015 Nov 23;6:595.</p> <p>10. Serum Immunoproteomics Combined With Pathological Reassessment of Surgical Specimens Identifies TCP-1<math>\zeta</math> Autoantibody as a Potential Biomarker in Thyroid Neoplasia. Belousov PV, Bogolyubova AV, Kim YS, Abrosimov AY, Kopylov AT, Tvardovskiy AA, Lanshchakov KV, Sazykin AY, Dvinskikh NY, Bobrovskaya YI, Selivanova LS, Shilov ES, Schwartz AM, Shebzukhov YV, Severskaia NV, Vanushko VE, Moshkovskii SA, Nedospasov SA, Kuprash DV. <i>J Clin Endocrinol Metab.</i> 2015 Sep;100(9):E1206-15.</p> <p>11. p53-dependent expression of CXCR5 chemokine receptor in MCF-7 breast cancer cells. Mitkin NA, Hook CD, Schwartz AM, Biswas S, Kochetkov DV, Muratova AM, Afanasyeva MA, Kravchenko JE, Bhattacharyya A, Kuprash DV. <i>Sci Rep.</i> 2015 Mar 19;5:9330.</p>
--	--	--	---

**Член-корр. РАН, профессор, доктор биологических наук**

Подпись Купраша Дмитрия Владимировича заверяю  
 Учёный секретарь ФГБУН Институт молекулярной  
 биологии им. В.А. Энгельгардта РАН



Купраш Дмитрий Владимирович

